39-90034-05 2006.0328

取扱説明書（LED 器具専用電源ユニット） 保管用

39-90034

このたびは、マックスレイ照明器具をお買い上げいただきまことにありがとうございます。ご使用になる前に必ず本説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

施工者様へのお願い
器具の取付け、電気工事は電気設備技術基準に従って、有資格者が行って下さい。一般の方の工事は法律で禁止されています。工事終了後、この説明書は必ずお客様にお渡し下さい。

安全に施工していただくために

⚠警　告

●この器具は屋外用 LED 専用ダウントランスです。下記の使用環境、条件では使用しないでください。**感電・火災・落下の原因**となります。· 周囲温度が 35℃以上の所 · 風呂場など湿気の多い (湿度 85% 以上) 所 · 振動 · 衝撃の激しいところや、腐食性ガス · 可燃性ガスの生じる所 · 粉塵の多い所
●器具の施工は取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備があると、**火災・感電・落下の原因**となります。
●器具を改造しないでください。**火災・感電の原因**となります。

⚠注　意

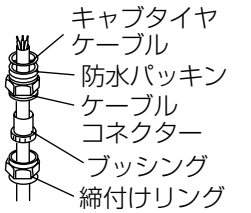
●器具に表示された電源電圧 (交流 50Hz または、60Hz) の± 6% 以内で使用してください。**火災・感電の原因**となることがあります。

■使用上のご注意

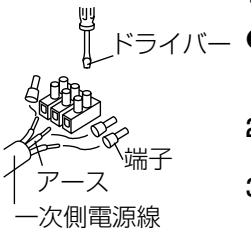
●入力電圧 AC100V　●出力電圧 DC24V　●適合器具 10W まで
●調光回路では使用できません。
● LED 専用器具との組み合わせにより合計 10W まで使用可能です。

■各部の名称と取り付け方法　図は抽象化した共通図です

1. 取付前の確認。
●電源線の配線は電気設備技術基準 (第 134 条) に従って行ってください。
●電源線 (一次側配線) は必ず 3 芯キャブタイヤケーブル (φ 9.4) を使用してください。他のものを使用すると防水効果が損なわれ、浸水 · 漏電の原因となります。
●電源線 (二次側配線) は必ず 2 芯キャブタイヤケーブル (φ 9.0) を使用してください。他のものを使用すると防水効果が損なわれ、浸水 · 漏電の原因となります。
●ダウントランス設置場所は必ず点検できるようにしておいてください。また、埋設部の下は排水管工事を行ってください。排水が悪く、降雨時などに溜水すると浸水 · 漏電の原因となります。
● LED 器具とダウントランスの 2 次側配線は 10m 以内で取り付けてください。
2. ダウントランスに電源線を接続する。
● D 種接地工事を行ってください。
●右図を参照してください。
3.LED 器具と接続する。
●右図を参照してください。
● LED 器具の取扱説明書に従い正しく取り付けてください。
4. トランスにカバーをつける。
●付属の樹脂ネジ (4 本) を使用して固定してください。
5. トランスを設置する。
●トランスは横転、逆転させないでください。
●トランスには、過重をかけないように設置してください。

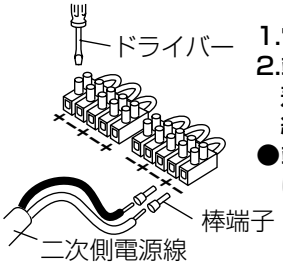


左の図の順にキャブタイヤケーブルにコネクター類を通し、締付けリングを締付けてください。
配線しない場合はコネクター類を全て外し、カバー栓でふさいでください。



1.電源線に付属の、棒端子をかしめる。
●送り配線をする場合は下図の様に電源線と送り線を一つの棒端子にかしめて下さい。

2.端子台に差し込み、付属のマイナスドライバーで締め付け固定する。
3.アース線をアース端子に接続する。



1.電源線に付属の棒端子をかしめる。
2.端子台の極性を確認した上で、電源線を差し込み、付属のマイナスドライバーで締め付け固定する。
●端子台は2回路になっています。1回路に5W以上の負荷をかけないでください。

お客様相談窓口
マックスレイ株式会社
東京　03-3791-2711　名古屋　052-252-9556
大阪　06-6967-0123　福岡　092-431-7824